Japanese utility model application

(11) Publication Number: S51-49802

(43) Date of issue: 15.04.1976

(51) Int.CI.

H01R 39/0

55 A 03

- (21) Application Number: S49-124140 (71) Applicant: Olympus, corp.
- (22) Date of filing :15.10.1974 (72) Inventor: Akira OSANAI
- (54) Brushing apparatus of a motor
- (57) Abstract:

A brushing apparatus of a motor includes a pair of conductive brushes and a support member. The pair of conductive brushes touch a commutator. The support member supports the pair of conductive brushes to hold at a position at which each locus of a contact point of the commutator with the conductive brushes does not overlap each other.

19日本国特許庁

⑤ Int. Cl². H 01 R 39/0 ⑩日本分類 55 A 03

公開実用新案公報

庁内整理番号 6435-51

①実開昭51-49802

③公開 昭51(1976). 4.15

審查請求 有

匈モーターの刷子装置

22出 願昭49(1974)10月15日

饲考 案 者 小山内晧

八王子市弐分方町792の16

⑪出 願 人 オリンパス光学工業株式会社

東京都渋谷区幡ケ谷2の43の2

個代 理 人 弁理士 藤川七郎

の実用新案登録請求の範囲

整流子に接触する1対の導電刷子と、上記両導 電刷子のおのおのと上記整流子との接触点の軌跡 が、それぞれ重なり合わない位置に上記両導電刷 子を支持する手段とを備えた、モーターの刷子装

置。

図面の簡単な説明

第1図は従来のモーターの刷子装置を例示した 平面図、第2図は本考案の一実施例を示すモーターの刷子装置の平面図、第3図は第2図に示した 装置の正面形状を示す正面図、第4図は本考案の 別の実施例を示すモーターの刷子装置の平面図、 第5図および第6図は本考案のさらに別の実施例 をそれぞれ示すモーターの刷子装置の平面図であ る。

7,10…モーター、8,11,16…整流子、5,6,12,13,17,18…導電刷子、a₁,a₃,a₅,b₁…一方の接触部の軌跡、a₂,a₄,a₆,b₂…他方の接触部の軌跡。

第1図





